Index of Claims



Application/Control No.

Andrew Y. Koenig

09/201,484

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CARPENTER ET AL.

Art Unit

2611

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Tell (1) Tell (1)	Cla	Claim Date						Claim Date														
1 J 2 J 3 J 4 J 5 53 4 J 5 55 6 55 7 57 8 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 J 18 J 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 J 26 J 27 J 28 J 29 J 30 J 33 J 34 J 35 B 29 J 79 30 33 J 34												П			T	Ť						
1 √ 2 √ 3 √ 4 √ 5 53 4 √ 5 55 6 55 6 55 7 57 8 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 √ 18 √ 19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 77 28 79 30 79 30 79 30 70 28 79 33 79 30 70 33 79 30 70 <td< td=""><td>Finat</td><td>Origina</td><td>3/9/8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Final</td><td>Origina</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	Finat	Origina	3/9/8										Final	Origina								
2	-		,	<u> </u>	\vdash		-	-	_	-	┝	1			\dashv	4	+	+	+	_	_	┞
3 \land 4 \land 53 54 55 56 66 66 66 67 77 78 78 7	<u> </u>	2		┝	\vdash		\vdash	⊢	\vdash	├	┢	i		52	\vdash	\dashv	\dashv	+-	╁	_		╁╌
4 √ 5 5 6 6 7 7 8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 √ 18 √ 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 33 √ 33 √ 33 √ 34 √ 35 80 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 86 36 86 37 <td></td> <td>2</td> <td>_</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td>├-</td> <td>-</td> <td>⊢</td> <td>⊢</td> <td> </td> <td></td> <td>52</td> <td>\vdash</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>┿</td> <td>+</td> <td>_</td> <td>_</td> <td>⊢</td>		2	_		\vdash			├-	-	⊢	⊢			52	\vdash	+	+	┿	+	_	_	⊢
5 6 7 8 9 10 11 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 4 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 74 28 76 27 77 28 79 30 70 28 70 29 70 21 77 28 70 30 70 28 70 77 72 28 70 30 70 21 77 22 72 33 74 33 74<				┝	-		-	 	┢	┢	╁	1		54		\dashv	+	╬	+	_	_	├
6 7 56 57 8 8 9 59 60 60 61 61 61 62 63 63 63 63 63 63 63 64 64 65 65 66 66 67 67 68 67 68 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 69 70 71 71 72 72 73 73 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74	<u> </u>		<u> </u>		\vdash		⊢		-		┝	1			\vdash	+	\dashv	+	+	-		┝
T	-	6	\vdash	\vdash	⊢		┢	-	-	┢	╁	1			\vdash		+	+	╅	_		⊢
S			\vdash	\vdash			┢	\vdash	-	\vdash	┢	1			\vdash	+	\dashv	+	+	_		├
9	-		├-	├	┢	_	⊢	├─	├	┢	┢	1			\vdash	\dashv	-	+	+		-	├
10	 	9		┢		-			-	├-	├─	1			\vdash	+	+	+	+	_		╁
11			-	┝	\vdash		\vdash	-	-	⊢	⊢	1 1			\vdash	+	+	╁	╅	_	_	⊢
12			H		\vdash	_	_		┝	\vdash	\vdash	1				+	+	+	+		-	⊢
13		12	\vdash			_	\vdash	-	┢┈	-	╁	1		62	\vdash	+	+	╁	+	-		┢
14			<u> </u>		┢╌		-	_	_	┢		1			\vdash	+	+	+	+	_	_	┢
15		14			\vdash	-	H		H	┢	┢╌	1 1			\vdash	+	+	+	+	-		┢
16 17 √ 18 √ 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 74 25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99			-	 		_	\vdash		Н	Н	\vdash	1 1			\vdash	+	\dashv	+	+			H
17									\vdash	H	┢	1 1			\vdash	+	+	+	+	\dashv		┢
18 √ 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 83 36 84 37 88 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 98 48 98 49 99			J					-		-	┢	1 1		67	-	十	+	+	+			┢
19				_		_				\vdash	\vdash	1 1			-	\dashv	+	+	-			H
20			Ť	_				\vdash		\vdash	\vdash	1 1				\dashv	+	+	\top			┢
21 71 22 72 23 73 24 74 25		20	П		Н	_		H	\vdash			1 1		70		\dashv	\dashv	+	╅	7		H
Text	-		-	-	H			-	1	-	-	1 1				+	+	+	\top			H
23			\vdash	\vdash	Н		_				╁	1 1				\dashv	+	+	╅	\neg		┢
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98		23	-	-						1	-	1		73	-	\top	\top	+	\top			H
25 √ 26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		24								Т		i i		74	\dashv	十	\top	+	十		_	╁╌
26 √ 27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			J		П			_		Г	1					\top	\top	十	$^{+}$			r
27 √ 28 √ 29 √ 30 √ 31 √ 32 √ 33 √ 34 √ 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26												76	\vdash	\dashv	\top	_	\top			T
28 √ 78 29 √ 79 30 √ 80 31 √ 81 32 √ 82 33 √ 83 34 √ 84 35 85 86 37 87 87 38 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 93 94 44 94 95 46 96 96 47 97 48 49 99 99									Г			1 1				┰	$\neg \vdash$	╅	十			r
29 √ 79 30 √ 80 31 √ 81 32 √ 82 33 √ 83 34 √ 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					т							1 1			\neg	┪	1	╅	+			T
30										-	<u> </u>	1 1			\neg	十	\top	\top	\dashv			Г
31 √ 81 32 √ 83 33 √ 83 34 √ 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99												1 1				寸	1	╅	+			Т
32 \(\)											Т	1				1	1	1	7			Г
33 \$\$ 34 \$\$ 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																T	\top	T	Ť			Г
34 √ 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99												1 1			\neg	T	十	T	十			Г
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																7	_		┪	\neg		Г
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35										1 1		85		1	\top	\top	7			Г
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36										1			\Box			1	丁			Г
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37										1 1		87			1	_	\top	╗		Г
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																1			1	╗		Г
40		39				_								89	\neg			T	T			Г
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														90	T	T	T	T	1	┪		Г
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41												91	一		\neg	T	T			Γ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		42												92					T	ヿ		Γ
45 95 96 96 97 48 98 99 99												ĺĺ		93			П	Т	Т	٦		Γ
46																				Ī		Γ
47 97 98 98 99 99																\prod	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	I			
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99]			\perp	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	\perp	Ι			
49 99 99]	97	\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box		I			
															\Box	$oxed{\Box}$		Ι	Ι			
		49]	99			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	Ι	I			
		50			\Box	\Box						[100		\perp		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	floor			

Cla	Date									
								Ĭ		Γ-
Final	Original		1							
	51	┢	-	 	-	<u> </u>		\vdash	┢	\vdash
	52									
	53	H	1	†	✝	\vdash	┪	┢	\vdash	╁
	54	-	╁	\vdash		-	H	╁╌	┢	├
	55	┢	┢	├-	┢	╁	⊢	\vdash	├	├
	56	⊢	-	-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢
		⊢	├	╁	├	⊢	┝	⊢	-	\vdash
—	57 58	⊢	<u> </u>	├	├	ļ	<u> </u>	┞-	 	
<u> </u>		⊢	⊢	-	▙	┡	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	59	_	╙	ļ.,	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ
	60	ļ	╙		<u> </u>		_	L_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	61	<u> </u>	L	L	_	L_	_		_	L
	62		L	<u> </u>	<u> </u>	_	_	$oxed{oxed}$	<u>L</u>	
<u></u>	63	<u> </u>		<u> </u>			$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	64	Ц_		<u> </u>						
	65	<u> </u>				$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$		$ldsymbol{ld}}}}}}$
	66		L		乚			L	L	
	67					l			L	
	68			Γ						
	69									
	70		Π		Г		Γ		Г	
	71									
	72 73									
	73									
	74									
	75		<u> </u>							
	76		L		_		ļ			
`	77	<u> </u>	L		_	ļ				
	78		匚					L	_	L.
	79	<u> </u>		<u> </u>			_		_	L
	80							L		
	81	L.	<u>L</u> .	<u> </u>						L
	82									
	83			L		L	L			
	84		Ĺ							
	85		L							
	86									
	87			匚					L	
	88									\Box
	89			匚		Ĺ	Ĺ	L	Ĺ	
	90			匚	L	L				
	91									
\Box	92								L	
	93					$oxedsymbol{oxed}$				
	94		L	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	
	95			Ш	L	L.	<u> </u>	_	L_	
\perp	96		L		L	<u> </u>	<u> </u>	L_		
\perp	97					_				
	98	<u>_</u>		Ш						
	99		Ш.	$oxed{oxed}$	_	Ш			لــــا	
	100									

Teal	Claim		Date									
101					Γ		Γ			П	П	
101	<u>0</u>	ina					l					
101	i <u>L</u>	rig		į		1]					
103		0					1					
103		101	Г								П	
103		102					İ				П	
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 140 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140		103									П	
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140 141 142 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140 140 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 140		104	Г		П		Г				П	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 140		105					П	Г		Г	П	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 140		106									П	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 140		107										
109		108										
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109										
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110				L	L					
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	\perp		_	_			<u> </u>	<u></u>		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		112		<u> </u>		<u> </u>		L_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		113	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		114	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	L	<u> </u>	Щ	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		115	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 1449		116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	∟	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 1449		117	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
120		118	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
123		119	_	<u> </u>	<u> </u>	╙	┞			╙	Щ	
123		120	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
123		121	<u> </u>		_	_	_		_	<u> </u>	Ш	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		122	L			┡	_	_		_	Щ	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		123		\vdash	_	┡	-	_	<u> </u>	_		
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		124	-	H	_	⊢		┝	-	-	_	
128		125		\vdash	\vdash	⊢		<u> </u>	<u> </u>	-	Н	
128		127		\vdash	-	┢	-	┝	\vdash		Н	
131		128		H	-	-	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
131		129		\vdash		\vdash	-	-	┢	┢	Н	
131		130				-	-	-	\vdash	├─		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131			-		\vdash	┝	\vdash	-	Н	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	-		-		┢	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		133	П	Н		 	 	H	Η.	 	Н	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	М	Н	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		Н	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135			Г	T	\vdash	_	Н		H	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	\vdash	Т		\vdash	\vdash		П	Н	H	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\neg \neg$	137					Γ			П	Н	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138							_		П	
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139									П	
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140										
143		141										
144												
145 146 147 148 149												
146 147 148 149]		Ш									
147 148 149			Ш			Ш					Ш	
148			Ш				$oxed{\Box}$					
149						$oxed{oxed}$	<u> </u>					
150			Щ				Ш	\Box	\Box			
		150					L			Ш		